

機械器具 60 歯科用エンジン  
一般医療機器 歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット 34713000

## セルコンブレイン エキスパート

### 【形状・構造及び原理等】

構成品:

1. セルコンブレイン エキスパート本体
  - (1) 本体寸法:  
高さ(フード開放時の高さ)×幅×奥行き: 435(700)×805×555 mm
  - (2) 重量: 約 82 kg
2. エキスパート ミリングカッター ZrO<sub>2</sub>  
(1.0mm, 2.0mm, 3.0mm)
3. エキスパート ミリングカッター PMMA  
(1.0mm, 2.0mm, 3.0mm)
4. プレッシュャー インテンシファー
5. セルコン ケーブルリンク
6. セルコンブレイン エキスパート PC
7. セルコンアートモニター15
8. セルコンアート スタンダード・キーボード
- ※9. セルコン クリーン

### ※【電気的定格】

定格電圧: 100-115 V, 50/60 Hz  
最大消費電力: 800 W  
ヒューズ: 10 A

### 【使用目的、効能又は効果】

複合ソフトウェアを利用した装置で、技工所又は技工室内に設置して歯科修復物のコンピュータ支援設計(CAD)データを基に、歯科修復物のコンピュータ支援製造(CAM)に用いるものである。

### ※【品目仕様】

1. 圧縮空気供給
  - (1) 許容圧力: 6.5-10bar
  - (2) 適合規格: ISO8573-1 Grade3
2. 回転数(ミリングカッター): 約 60,000rpm

### 【操作方法又は使用方法等】

使用前に添付の取扱説明書をよく読むこと。

【操作方法概要】

1. 取扱説明書に従って、本体の設置を完了する。
2. 本体にミリング対象の本体専用ディスクを設置する。
3. 適切なプログラムでミリングを行う。

【使用方法に関連する使用上の注意】

- 1) 本体は多湿、直射日光を避け、室温で風通しのよい屋内で使用する。
- 2) 本体を使用した際に発生する粉塵による人体への影響を避ける為、保護手袋、保護めがね、防塵マスク等を使用して、粉塵の吸入、接触を防ぐこと。
- 3) 本体を作動させる際は、必ずフードを閉じること。
- 4) セルコンブレイン エキスパート専用ディスク及び専用付属品以外は使用しないこと。

### 【使用上の注意】

【重要な基本的注意】

1. 訓練した歯科医療有資格者以外は使用しないこと。
2. 使用前に取扱説明書を必ず読むこと。
3. 記載の使用目的、使用方法以外で使用しないこと。
4. 本体を分解、改造しないこと。
5. 本体専用の付属品又は交換品のみを使用すること。
6. 本体、付属品に破損・変形等の異常があった場合は使用しないこと。
7. 本体使用時、異常や故障が発生した場合は、電源スイッチを切り、電源コードを抜いて緊急停止させること。
8. 故障の際、訓練を受けた有資格者以外は修理しないこと。

### 【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

【貯蔵・保管方法】

1. 水のかからない場所に設置すること。
2. 直射日光、温度、湿度、ほこり、塩分、イオウ分などを含んだ空気などにより、悪影響の生ずるおそれのない場所に設置すること。
3. 火気の影響のない場所に本体を設置すること。
4. 周囲の壁から 50cm 以上、天井から 70cm 以上離れた場所に本体を設置すること。
5. 本体を廃棄する際は、各自自治体の規制に従うこと。

### 【保守・点検に係る事項】

1. 機器及び部品は必ず定期点検を行うこと。
2. 本体を清掃する際には、電源コードを抜いた状態で、湿らせた柔らかい布を使用すること。
3. 長期間使用しなかった本体を再使用するときは、使用前に機器が正常かつ安全に作動することを確認すること。

### 【包装】

1. セット
  - (1)セルコンブレイン エキスパート本体 1
  - (2)エキスパート ミリングカッター ZrO<sub>2</sub> 各 2  
(1.0mm, 2.0mm, 3.0mm)
  - (3)エキスパート ミリングカッター PMMA 各 1  
(1.0mm, 2.0mm, 3.0mm)
  - (4)プレッシュャー インテンシファー 1
  - (5)セルコン ケーブルリンク 1
  - (6)セルコンブレイン エキスパート PC 1
  - (7)セルコンアートモニター15 1
  - (8)セルコンアート スタンダード・キーボード 1
  - (9)取扱説明書 1
2. 単品
  - (1)セルコンブレイン エキスパート本体 1
  - (2)エキスパート ミリングカッター ZrO<sub>2</sub> 各 1  
(1.0mm, 2.0mm, 3.0mm)
  - (3)エキスパート ミリングカッター PMMA 各 1  
(1.0mm, 2.0mm, 3.0mm)
  - (4)プレッシュャー インテンシファー 1
  - (5)セルコン ケーブルリンク 1
  - (6)セルコンブレイン エキスパート PC 1
  - (7)セルコンアートモニター15 1
  - (8)セルコンアート スタンダード・キーボード 1
  - ※(9)セルコン クリーン 1

### 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】

製造販売元 デンツプライ三金株式会社  
住所 栃木県大田原市下石上 1382 番 11  
製造国 ドイツ  
製造元 デグデント社 DeguDent

【問い合わせ窓口】

カスタマー・サービス・センター  
電話番号 0120-789-123  
FAX 番号 0120-789-129

取扱説明書を必ずご参照ください。